# 简介

## 什么是SpringBoot

Spring Boot是Spring社区发布的一个开源项目，旨在帮助开发者快速并且更简单的构建项目。大多数SpringBoot项目只需要很少的配置文件。

## SpringBoot特性

创建独立的Spring项目

内置Tomcat和Jetty容器

提供一个starter POMs来简化Maven配置

提供了一系列大型项目中常见的非功能性特性，如安全、指标，健康检测、外部配置等

完全没有代码生成和xml配置文件

## SpringBoot运行环境

Spring Boot最新版可以运行在Java6+的环境下，但是Spring官方建议使用Java8。

Servlet 容器

Name Servlet Version Java Version

Tomcat 8 3.1 Java 7+

Tomcat 7 3.0 Java 6+

Jetty 9 3.1 Java 7+

Jetty 8 3.0 Java 6+

Undertow 1.1 3.1 Java 7+

## SpringBoot支持哪些应用

使用SpringBoot可以快速创建普通Java项目和Web项目，以及其他项目。

# hellow word

pom

bean

controller

启动类

# 配置

优先级

properties

yaml

多环境配置

日志文件的配置

# web应用开发